

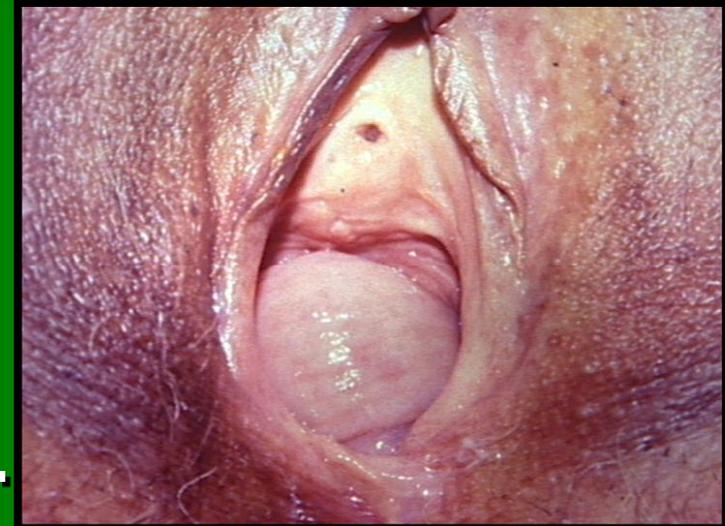


Patología vulvar en climaterio

Prof. Adjunto Dr. O. Rosato
IIº Cátedra de Clínica Ginecológica
Universidad Nacional de Córdoba

ASPECTO DE LOS GENITALES EXTERNOS

- **↓ Pigmento Melánico.**
- **↓ Bello pubiano (lacios, duros).**
- **Labios mayores entreabiertos, delgados, flácidos.**
- **Mucosa vulvovaginal:**
 - **-↓ del turgor y la elasticidad.**
- **↓ Función glándula de Bartholino.**
- **↓ Glándulas sebáceas de las ninfas.**



EXPLORACIÓN FÍSICA Y DIAGNÓSTICO

- **Inspección y vulvoscopia.**
- **Citología.**
- **Test de Collins.**
- **Anatomía Patológica.**

Patología vulvar en el climaterio



Patología vulvar en el climaterio



TRASTORNOS NO NEOPLÁSICOS

- **Liquen Escleroso.**
- **Hiperplasia Escamosa.**
- **Otras Dermatitis (psoriasis, liquen plano, etc.).**

LIQUEN ESCLEROSO

- **Lesión atrófica, hipocrómica y pruriginosa.**
- **Edad: entre 50 y 60 años.**
- **Etiología: autoinmunidad?**
- **Hipoestrogenemia?**
- **Potencial maligno: incierto.**

TRATAMIENTO DEL LIQUEN ESCLEROSO

Corticoides tópicos

Propionato de clobetazol 0,5%

Dipropionato de Betametasona 0,5%

Triamcinolona 0,5%

Testosterona 2%

Retinoides

- **↑ Vasodilatación cutánea.**
- **↑ Ad. Fibroblástica.**
- **↑ Glándulas sebáceas.**
- **↓ Prurito.**
- **↓ Dispareunia.**

Patología vulvar en el climaterio



Liquen escleroso

Patología vulvar en el climaterio



Liquen con placas de leucoplasia

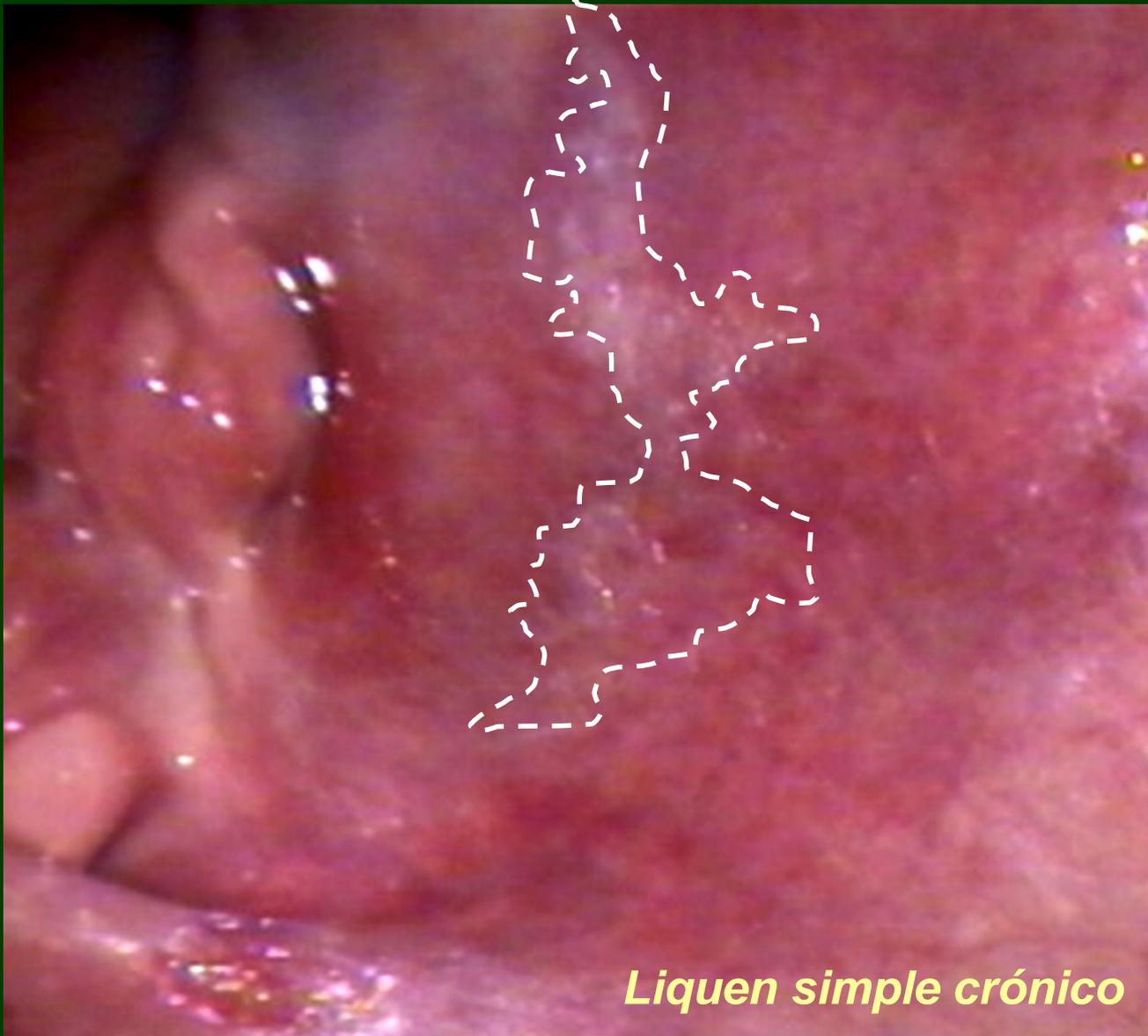
LIQUEN SIMPLE CRÓNICO

- **Liquen simple crónico:** la etapa terminal del ciclo prurito → rascado → prurito, da como resultado un engrosamiento e incremento de las marcas de la piel llamado liquenificación.
- **Síntomas:** prurito incontrolable que empeora con el calor y el estrés.
- **Tratamiento:** prevenir la inflamación, eliminar factores desencadenantes, baño de asiento corticoides potente, ATB/Antihistamínicos/sn.

LIQUEN SIMPLE CRÓNICO



Patología vulvar en el climaterio



Patología vulvar en el climaterio



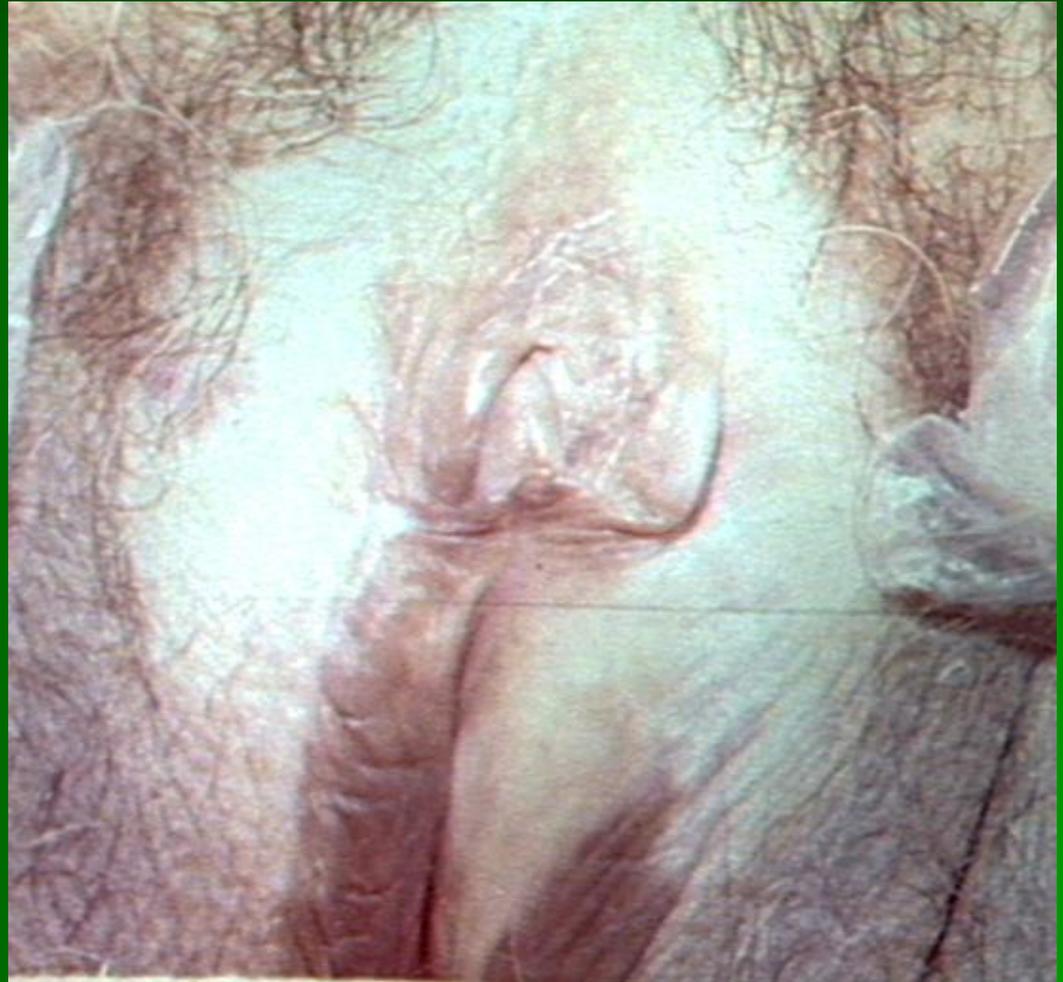
Liquen simple crónico



HIPERPLASIA EPITELIAL

- **Lesión con intenso prurito, blanco, rugosa, con preferencia en la semimucosa.**
- **Edad: alrededor de los 50 años.**
- **Etiología: autoinmunidad.**
- **Potencial maligno: Taussig (50%) / Jeffcoate (5%)**

HIPERPLASIA EPITELIAL



OTRAS DERMATOSIS

- **Dermatitis atópica:** es una dermatosis recurrente, inflamatoria, muy pruriginosa y afecta hasta el 20% de la población; que puede exacerbarse por infecciones micóticas y bacterianas de la piel.
- **Síntomas:** prurito e irritación.
- **Tratamiento:** prevenir la inflamación, eliminar factores desencadenantes, corticoesteroides de potencia media.

DERMATITIS ATÓPICA



OTRAS DERMATOSIS

- **Dermatitis seborreica:** es una erupción escamosa de color rojo o amarillento parecida a la caspa en las zonas vellosas del cuerpo causada por el hongo *Malassezia furfur*, lipófilo.
- **Síntomas:** asintomática o irritación leve.
- **Tratamiento:** cremas con imidazol combinadas con esteroides de potencia baja, 1 a 2 semanas.

DERMATITIS SEBORREICA



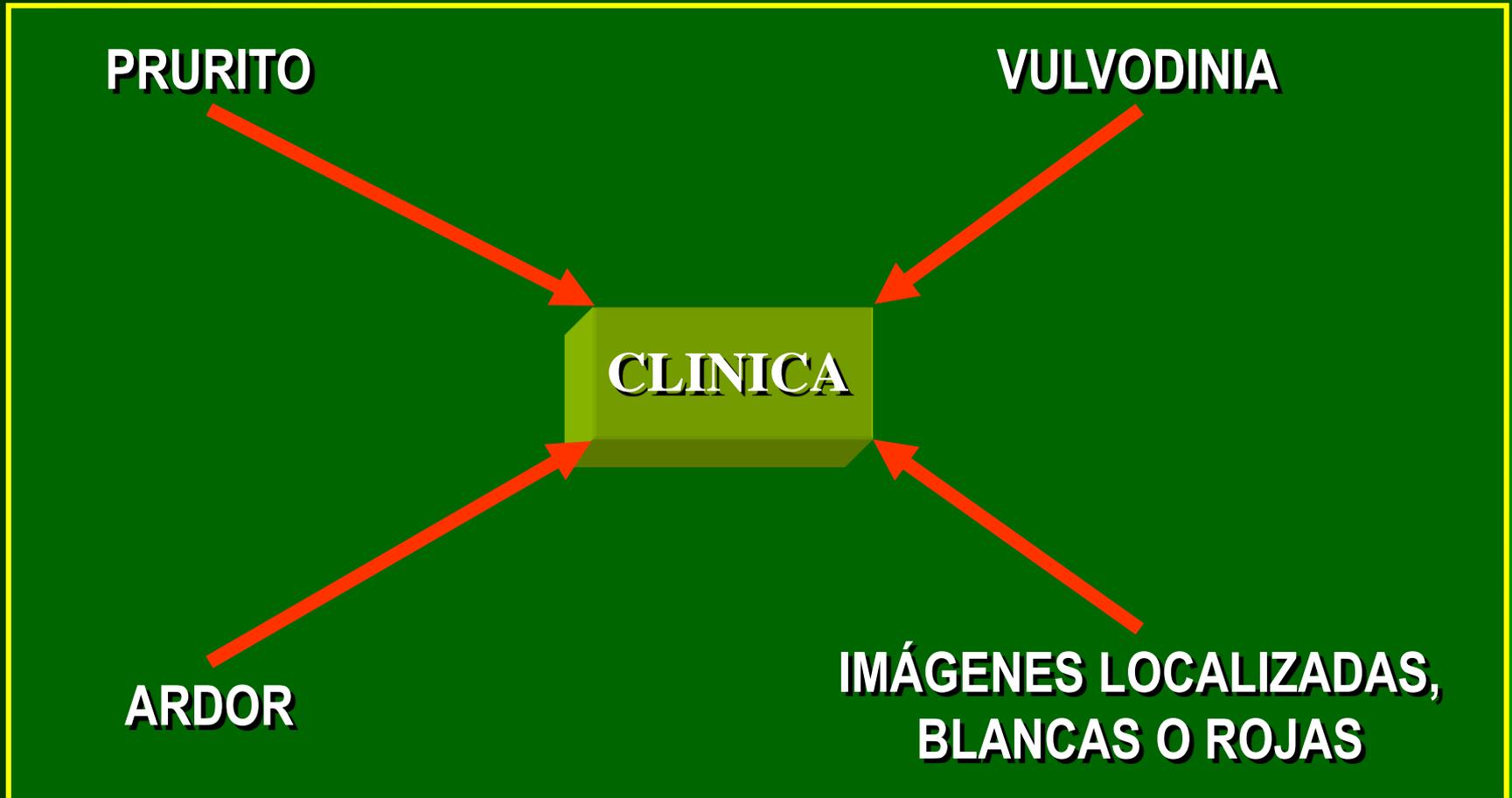
OTRAS DERMATOSIS

- **Dermatitis por contacto:** es una inflamación cutánea resultante la acción irritante de un agente.
- **Síntomas:** eritema, tumefacción y exudación, puede haber infección sobreagregada.
- **Tratamiento:** eliminación del agente irritante, corticoides tópicos y/o sistémicos + antihistamínicos.

DERMATITIS DE CONTACTO



NEOPLASIA INTRAEPITELIAL



CLASIFICACIÓN DE VIN

1. Neoplasia intravulvar VIN o carcinoma in situ:

- **VIN Indiferenciado clásico o usual.**
 - **Bowenoide**
 - **Basaloide**
- **VIN Diferenciado asociado a liquen escleroso y displasia epitelial.**

2. Carcinoma Invasor.

VIN indiferenciado clásico o usual

- **Relacionado al HPV:**
 - **Cepas: 16-18-31-33-35-39 y 52**
 - **Tabaco; Drogas inmunosupresoras; N° de parejas sexuales.**
- **La histopatología los divide en:**
 - **Tipo verrugoso.**
 - **Tipo basaloide.**
 - **Mixto.**
- **La clínica:**
 - **Son las lesiones antes nombradas (enf. de Bowen y papulosas bowenoide) relacionadas con el HPV.**

Neoplasia intraepitelial vulvar - VIN

- **Se presenta en mujeres mayores asociada a un 15% al 40% de los casos a liquen escleroso.**
- **Clínicamente se presenta como:**
 - **Pápulas o placas de superficie plana que va desde milímetros a 2 cm. únicas o múltiples.**
 - **La coloración varía desde el blanco, gris, eritematoso o hiperpigmentada.**
- **El examen debe extenderse a:**
 - **Vagina; ano; cuello uterino.**

Neoplasia intraepitelial vulvar - VIN

- **Diagnóstico:**
 - Examen clínico, confirmar presencia viral y anatomía patológica.
- **Diagnóstico diferencial:**
 - Condiloma acuminado.
 - Condiloma plano (sífilis).
 - Queratosis seborreica.

NEOPLASIA INTRAEPITELIAL

<i>VIN con HPV</i>	<i>VIN sin HPV</i>
Bowen iode- Diferenciado- Indiferenciado	Basaloide
Más frecuente	Raro
Jóvenes < 40 años	Ancianas > 70 años
Multicentrico/Multifocal Bilateral en zonas no pilosas	Unifocal
Fumadoras	No fumadoras
Áreas blancas queratóticas y/o mosaico	Lesión blanca-grisácea o mácula roja
Hibridación: frecuente HPV 16	Hibridación negativa

NEOPLASIA INTRAEPITELIAL: EVOLUCIÓN

- **Regresión espontánea.**
- **Cronicidad.**
- **Progresión al cáncer invasor.**

TRATAMIENTO DEL VIN III

Tener en cuenta...

- **Multifocalidad.**
- **Abarca una amplia zona (ano, uretra, vagina).**
- **Debe preservar función sexual.**
- **Buen resultado cosmético.**
- **Buen resultado histológico de la pieza.**
- **Recidiva mucho más que el cuello uterino.**
- **Dificultad para el seguimiento.**



PATOLOGÍA VULVAR



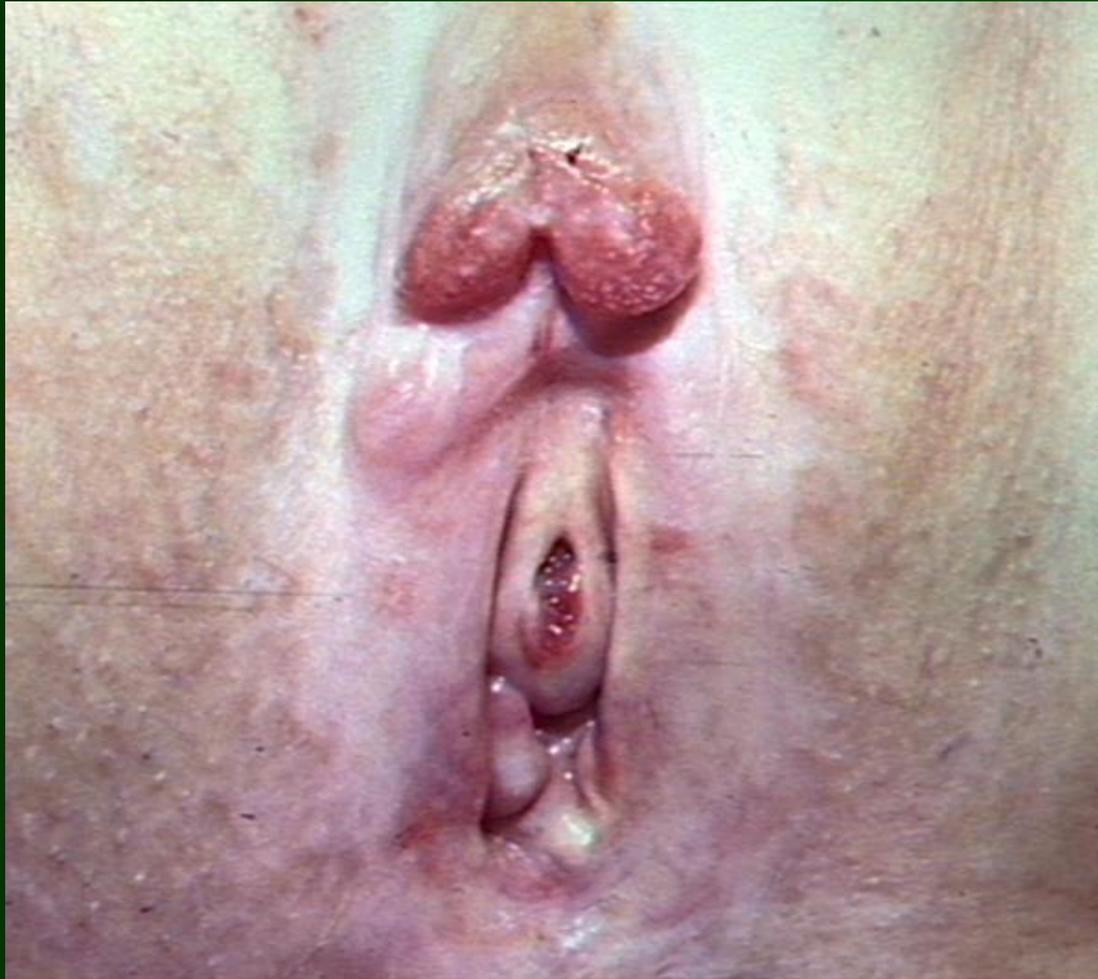
Patología vulvar en el climaterio



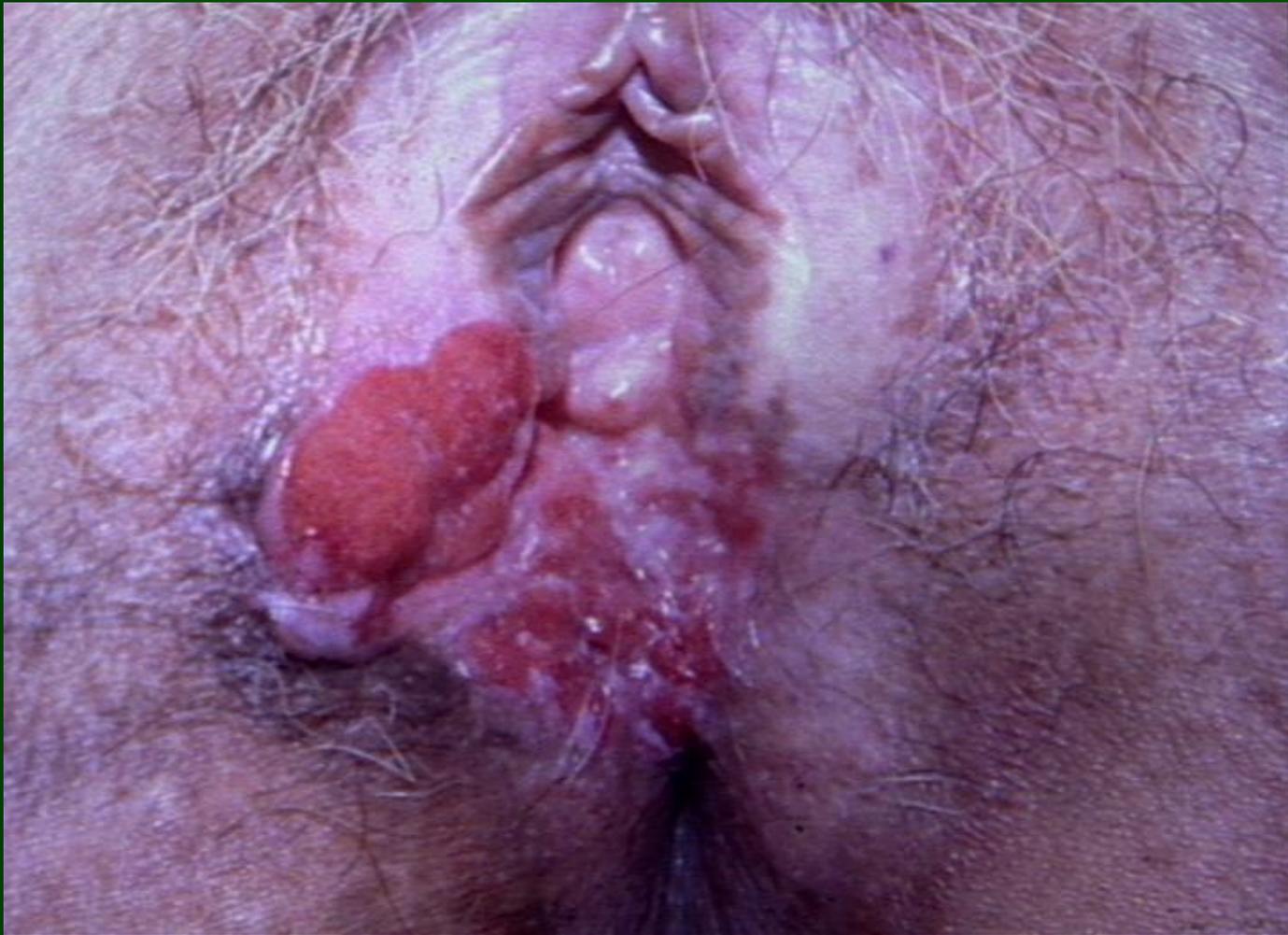
Tratamiento clínico del VIN: Imiquimod

- **Topicación 2 veces por semana durante 16 semanas.**
- **Reducción del tamaño >25% en 20 semanas en el 81% de las pacientes.**
- **Alivio de los síntomas en 20 semanas.**
- **Mejoría de la calidad de vida.**
- **Regresión histológica y clearance del HPV.**
- **Cambios de células inmunes en la epidermis y dermis de la vulva.**
- **El 6% evoluciona a cáncer invasor (12 meses).**
- **El 18% tiene respuesta completa en 20 semanas y permanecen libres de enfermedad en 12 meses.**

CARCINOMA VULVAR



CARCINOMA VULVAR





FCM
Facultad de
Ciencias
Médicas

140
AÑOS
1877 - 2017



UNC

Universidad
Nacional
de Córdoba



Reforma
1918 - 2018

2017 - "Año de las Energías Renovables"

Jornadas Internacionales de Actualización en Tracto Genital Inferior y Colposcopia

Organizadas por:

**Capítulos de Tracto Genital Inferior y Adolescencia de la
Sociedad de Obstetricia y Ginecología de Córdoba**

**Federación Latinoamericana de Tracto Genital Inferior y Colposcopia
II Cátedra de Ginecología F.C.M. - U.N.C.**

22 y 23 de Junio 2017

Sede: Aula Magna

Hospital Universitario de Maternidad y Neonatología

Muchas gracias